Index of Claims

Application No.	Applicant(s)	
4	GARZA, JOEL DE LA	
Examiner	Art Unit	
Jonathan R Adams	2134	

√	Rejected	
=	Allowed	

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

Α	Appeal
0	Objected

								١												
Cla	im			_		Date						Cla	im				Date	•		
Final	Original	9/19/04										Final	Original							
-	1	1		_			┝	-			1		51	+	+-		_		$\neg \uparrow$	
<u> </u>	2	1	-				-			_			52	\dashv	+-	\vdash				_
	3	1			-		<u> </u>	\vdash					53	h	\vdash	\vdash				
	4	1			 	H							54	_	1					
	5	V					-	Η-		_	1		55	7						
	6	V			_						1		56			Π				
	7	V			-						1		57							
	8	=					1				1		58							
	9	1				Π					1		59		\perp			L		
	10	1						ļ —	Г	_			60							_
	11	V			П		Г						61		L					
	.12	1]		62				L.			_
	13	V											63			\perp				
	14												64			ot	L_	_		
	15								L				65			<u> </u>	L_	<u>.</u>		L
	16				L							L	66		_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	ļ
	17						1	_	L.	_	1		67	\perp	_ _	╄	ļ	<u> </u>	_	┞
	18						<u> </u>	1	<u>L</u>	L			68	\perp		1	<u> </u>	_	<u> </u>	┞-
	19		<u> </u>						ļ		1 :		69		\perp	ļ	╙	Ļ	_	<u> </u>
	20	_				_	丄			lacksquare			70	\perp		<u> </u>	_	ļ		┡
	21				_	1	_		<u> </u>	<u> </u>			71	\dashv	_	1	<u> </u>	_	ļ	<u> </u>
	22			_	┖	\perp	L	ļ		<u> </u>	_		72	_	_	-	_	<u> </u>	┡	╄
	23	_	_	_	_	1_	┺	ļ	╙	ļ		L	73	<u>.</u>	-	4	1	↓	<u> </u>	⊢
	24		<u> </u>	<u> </u>		\perp	<u> </u>	\perp	ļ	<u> </u>	4	-	74	_	_	-	<u> </u>	 	⊢	┼
	25	↓_	╄	<u> </u>	╀		-	-	-	<u> </u>	-	-	75			+		┼	⊢	⊢
	26	1-	+	ļ	╄	-	ļ	+	ļ	ļ_	-		76			+-		-	⊢	╁
-	27	╄-	-	⊢	╂	1	\vdash	-	-	1	-		77 78			┿		-	┼-	╁
-	28	┼		Ͱ	┼	+	1	╀	₩	┼	-	<u> </u>	79			+	-	+	\vdash	╁
	29	+-	┿	┼	╄	╂	+-	+	╄	├	+		80			╁	┼─	+	╁╌	╁
	30 31	+-	+-	╁	+	+	-		┢	-	-		81	-+		+	┼	+	┼	╁
	32	╁╌	+	-		╁	╁	╁—	╁─	\vdash	+	-	82		+	+	╁	+-	\vdash	╁╌
	33	+	\vdash	-	╁	+	+	+	╁	╁	1	-	83		+	┿	+	+-	+	H
	34	+-	╁	╫┈	+	+	╁	╁	-		┨	-	84	-	+	+	1	+-	+	+-
	35	+		+	+	+-	+	+	╁		1	-	85			+-	╁	+	t	t
	36	+	+-	╁	╁╴	╁╌	+-	+-	╁╌	╁╴	┨		86	\dashv		+	†	t	+	$^{+}$
	37	+-	+	+	+	╫	+-	+	+-	 	1	h –	87			+-	+	\top	\top	T
	38	+	+	+	+	+	╁	+	\vdash	+	1		88		1		T	╅┈	\top	$^{+}$
-	39	+	+	1	+	+-	+-	+	十	T	1		89		+	1	\top	\top	t	1
	40	+	+-	†	+	+-	+-	+	T	 	1		90		_		1	1	\top	†
	41	T	1	T	†		1	1	T	\vdash	1		91			1		1	\top	T
_	42	\top	†	1	\dagger	1	+	+	T	T	1		92	\Box			\top	1	\top	1
	43	+	\top	1	T	\top	†	\top	1	T	1		93				T			Τ
	44		T	T	T	T	T	\top	1	T	7		94		J		Ι	T	I	Ι
	45	T	1	1	\top	\top	\top	1	\top	\top	7		95				Ι		\mathbf{I}^{-}	Ι
	46	T	1	T	T	1	T	1		1	1		96						I^-	\prod
	47	T	1	Τ	\top	\top	T		1	Τ]		97			T	Ι	$oxed{\Box}$	L	
	48	1	\top				Ι			Ι]		98							
	49		\perp	I		Ι	I		\Box				99				L			L
	50		$oxed{\Box}$		Γ	$oxed{oxed}$	$oxed{L}$	\perp			_		100	LΙ						L

CI	aim					Date	 }			\neg
		Т						$\neg \neg$	\neg	
=	Original									
Final	<u>.</u> j						1			-
u.	ŏ	ı								-
	1 1	\dashv		-		<u> </u>			\dashv	
ļ	51	-		├	_	-	-			
	52	_		_	_			\dashv	-+	\dashv
	53 54			_		_	\vdash			_
·	54	_		L				_		
	55				<u> </u>					_
L	56 57				_	!	<u></u>			_
	57			L_						_
	58			L.						_
	59									
	60									
	61									
	62			Γ						
	63		_							
	64			-		1				
-	64 65			1		1				
1	66	\vdash		 	 	t		<u> </u>	\vdash	\neg
-	67	-		 	├	\vdash				
-	68	-		ļ	\vdash	├	-	 —	\vdash	
	60	-		-	\vdash	╁	┢╌	┝	-	_
·	69 70	\vdash		-	<u> </u>	⊢	├	-		_
-	70			ļ	ļ-	-	-			
	71			├-		├_	-	ļ. —		
	72 73			_	-	L	ļ	_		
	73			_	<u> </u>		<u> </u>	L_		
<u> </u>	74			_		ļ	ļ	<u>L</u>	_	
	74 75			ļ.,	L	ļ	_	<u> </u>	_	
	76				<u> </u>	L		L		
	77		L.		<u> </u>	l		<u>L</u>		
	78			1				<u>L</u>		
	79]		
	80		Γ	Γ		T				
	81		T	1	Г				П	
	82			Г	1	Т				
	83			T	T	T	1	T		
\vdash	84		T	T	1		T	!	1	
	85	 	 	1	†	1	t	\top	1	
-	86	+-	 	1	1	†		\vdash	1	<u> </u>
-	87	-	\vdash	+	+-	+	\vdash	\vdash	t	\vdash
\vdash	88	\vdash	\vdash	+	+	+	+	+	+-	
\vdash	89	\vdash	\vdash	╁╴	+	+	╁	+	 	
-	90	-	├	+-	+	+	+-	\vdash	+-	\vdash
\vdash		-	╁	+	+-	+	┼	╁	+	-
<u> </u>	91	-	┝	+		+	+	+	 	-
<u> </u>	92	 	-	4-	1		+	+	\vdash	
-	93		\vdash	+-	+	+	+	+-	+	
	94	_	<u> </u>	1	\perp	4	-	4_	1	<u> </u>
<u></u>	95	$oxed{oxed}$	_	1_		1	1_	1	 	Ĺ
	96		<u> </u>	_	1	1	\perp	\downarrow	<u> </u>	1_
	97				1	<u>L</u>	_		<u> </u>	
	98	Ĺ	L	L	\perp					
	99	Г						\prod		
	100	T-	Т	1	1	\top	1	1	1	T

Tell Fig.	Cla	aim)ate	•			
103		- 1									
103		101	\neg	-							
103		102				i	\vdash				_
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 145 146 147 145 146 147 147 148 145 146 147 147 148 145 146 147 147 148 145 146 147 147 148 145 146 147 147 148 145 146 147 147 148 145 146 147 147 148 145 146 147 147 148		103	_		-	_	-		_		
105		104		_	-	_	H		-	\vdash	
106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 147		105		_	 		-			\vdash	
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 145 146 147 145 146 147 144 145 146 147 144 145 146 147 144 145 146 147 144 145 146 147 144 145 146 147 144 145 146 147 144 145 146 147 144 145 146 147 144 145 146 147 147 147 148 146 147 147 148 145 146 147 147 148 145 146 147 147 148 145 146 147 147 148 145 146 147 147 148 145 146 147 147 148 147 147 148		106				t		-			
108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		107	-		├					_	
109		108			├	-	├-		\vdash		\vdash
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146			-		-	-	 			-	\dashv
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		110			۲.	 				-	
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		110		_	-	\vdash	-		\vdash		
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		111	_	-	├	\vdash	-	-	\vdash		Н
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		112	_		├	-			\vdash	-	\vdash
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146	-	113			\vdash	-	\vdash	\vdash		-	\vdash
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		114		-	 	\vdash	\vdash	-		\vdash	\vdash
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		110	<u> </u>	_	┼	-	├-		\vdash	 	\vdash
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 143 144 145 146 147 120		110	<u> </u>	-	-	-			-	-	\vdash
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 120		117		<u> </u>		-	-		┝┈	<u> </u>	<u> </u>
120		118	 	<u> </u>	├ -	\vdash	⊬	-			
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 147		119	<u> </u>	<u> </u>	-	ــ	<u> </u>	ļ	<u> </u>	ļ	
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		120			ļ	_	<u> </u>	ļ	_	<u> </u>	ļ
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		121		L	ļ	-	<u> </u>	_	-	<u> </u>	_
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		122			_	ļ	ļ.,	_	ļ	_	
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		123			_	ļ	<u> </u>	ļ.,	ļ	ļ	<u> </u>
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		124	L	L	<u> </u>	↓_	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146		125		L		_	L	ļ	<u> </u>	ļ	
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146		126		<u>.</u>	上	L	L_	<u> </u>		L.	L
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146	L	127		L	<u>L</u>		L	<u> </u>	1_	<u> </u>	ļ
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146		128	L		L	L	<u> </u>	<u> </u>	_	L.	ļ
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146		129			L	L		L	丄	_	
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146		130					L.		L.,		
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146		131					L		L	<u> </u>	
133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146		132			T		Τ				
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		133	T		Ī	T					L
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		134	Γ	Г	Τ	1			L	L	
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		135	Π	1						L	
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147	<u> </u>	136	T	T	T			Ι			
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		137			Τ		Π			L	
140 141 142 143 144 145 146 147		138	1	Т	T		Τ				
140 141 142 143 144 145 146 147		139		1	1	T	T	T			
141 142 143 144 145 146 147		140		T	1	T					
142 143 144 145 146 147		141	1	1	T		Τ				
143 144 145 146 147			†	T	1-	T	T				L
144 145 146 147		143	1	T	Т	T	T				\Box
145 146 147			+	T	\top		T	I			
146			T	T	1-	\top	1	1			
147			†	t	†-	†-	T	1	1	Τ	
	 		+	\dagger	+	\top	+	1	1		
	1		+	+-	+	+	\top		T	1	\top
149	\vdash		+-	+	十	+	╁	十	\top	1	1
150	\vdash			+	+	+	\top	 	\top	†	1
		130		1_							